発倡人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人	REC'D 0 7 APR 2005			
没村 皓 様	WIPO POT			
あて名	PCT .			
T 100-0004	国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2)			
ヶ東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル331	[PCT規則43の2.1]			
利人子叫したります	発送日 (日.月.年) 05.4.2005			
unes terral (ben) t	今後の手続きについては、下記2を参照すること。			
出願人又は代理人 の書類記号 W2213-00000				
101/ 112000/	優先日 02.2005 (日.月.年) 04.02.2004			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ C08L101/00 C08J5/18 C08K5/00 C08K9/04 C08L67/04 // C08L101/16 C08L67:04				
出願人 (氏名又は名称) 旭化成ライフ&リビング株式会社				
1. この見解書は次の内容を含む。				
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。				
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。				
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。				
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。				
見解書を作成した日 15.03.2005				
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 天野 宏樹			
日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3456			

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第1概 見解の基礎					
	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。				
-					
[_] この見解语は、 それは国際調査	この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出された P C T 規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。				
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。					
a. タイプ					
	配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	一 				
	□ コンピュータ読み取り可能な形式				
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる				
	□ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				
3. ○ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が					
あった。					
	•				
4. 補足意見:					
	·				
,					
	•				
	•				
	•				

国際調査機関の見解哲		国際出願番号 PCT/JP20	国際出願番号 PCT/JP2005/001491	
第V棚 新規性、進歩性又は産業 それを裏付る文献及び説		P C T規則43の2. 1 (a) (i) に定める見解、		
1. 見解				
新規性 (N)	請求の範囲 請求の範囲	1-7	有 無	
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-7		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-7		
2. 文献及び説明 文献 1 : J P 10-	-130434 A	(デュポン株式会社)		
1998. 文献2:JP 200	05.19	A(旭化成株式会社)		
文献3:JP 200		A(昭和電工株式会社)		
2003	. 03.12	A(株式会社豊田中央研究所)		
2003	. 03. 19	A (ユニチカ株式会社)	•	
	3-261695 . 09. 19	A(ユニチカ株式会社)		
請求項1,4,5	は、国際調査報告で	で引用した文献1,2及び文献	3-6によ	

り、進歩性を有しない。文献1、2には、長鎖アルキル基とポリオキシエチレン単 位とを有する非イオン性界面活性剤により処理された層状ケイ酸塩のマスターバッ チ、及び当該処理された層状ケイ酸塩を含有熱可塑性樹脂組成物が記載されてお り、層状ケイ酸塩の微分散が可能である旨が説明されている。ここで、文献3-6 にも見られるように、層状ケイ酸塩を微分散させるための処理として有機オニウム 塩による処理が知られているから、文献1,2における層状ケイ酸塩の処理におい て有機オニウム塩による処理を組み合わせて用いることは、当業者が容易に想到し 得たことである。

請求項2,3は、国際調査報告で引用した文献1,2及び文献4により、進歩性 を有しない。文献4には、水酸基を有する有機オニウム塩を用いることが記載され ている。

請求項6は、国際調査報告で引用した文献2及び文献3-6により、進歩性を有 しない。文献2-6には、脂肪族ポリエステルを用いることが記載されている。

請求項7は、国際調査報告で引用した文献1,2及び文献3-6により、進歩性 を有しない。熱可塑性樹脂組成物を延伸フィルムに成形することは、文献3,5, 6に見られるように当業者が適宜になし得た程度のことである。